



2020



TØNDER
KOMMUNE



**§16b Miljøtilladelse af husdyrbrug
Lille Møllevvej 2, 6280 Højer**

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING	2
AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE	3
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING.....	4
A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	4
B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE	5
1) Indretning og drift af anlæg	5
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer.....	6
3) Forbindelse til andre husdyrbrug	6
4) Lokalisering og landskab	9
5) Ammoniak.....	10
6) Lugt	11
7) Øvrige emissioner og gener	11
8) Spildevand, affald og ressourceforbrug	15
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak.....	16
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger	16
ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER	16
VILKÅR	17
HØRINGER	20
KLAGEVEJLEDNING	21

INDLEDNING

Kærgård I/S har den 2. december 2019 søgt om miljøtilladelse på Lille Møllevej 2.

Tilladelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen nr. 215611 med tilhørende bilag. Da tilladelsen handler om en overgang til stipladsmodellen og udvidelse af ensilagepladser mod øst, betragtes tilladelsen som udnyttet når den meddeles.

Historik

Lille Møllevej 2, har tidligere indgået i en samlet miljøgodkendelse for Lille Møllevej 2/ Skytvej 6. Der er meddelt godkendelse til den samlede bedrift i 2009, der blev påklaget til miljøklagenævnet og stadfæstet i 2012. Der er meddelt tillæg til godkendelsen for den samlede bedrift i feb. 2017 og okt. 2017.

Ansøgning § 16b – 2020

Med denne miljøtilladelse ønskes en overgang til stipladsmodellen for de eksisterende stalde og produktionsarealer på Lille Møllevej 2. Der er derudover søgt om udvidelse af eksisterende ensilageplads med 10 meter mod øst. Der er med denne tilladelse søgt om at adskille bedriftens to ejendomme i miljømæssig forstand, da de ikke vurderes at opfylde kravene til en samlet vurdering jf. samdriftsnotatet. Der er samtidig søgt en miljøgodkendelse til Skytvej 6.

AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE

Tønder Kommune meddeler den 11. august 2020 miljøtilladelse til husdyrbruget på Lille Møllevej 2, 6280 Højer med de stillede vilkår.

Tilladelsen er meddelt jf. § 16b i husdyrloven¹. Vurderinger og vilkårsfastsættelse er foretaget efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² og husdyrgødningsbekendtgørelsen³.

Tilladelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen nr. 215611 med tilhørende bilag indsendt via husdyrgodkendelse.dk.

Der godkendes følgende:

Produktionsareal:

300 m² produktionsareal til kvæg, dybstrøelse(flexgruppe, alle kvæg).

2100 m² produktionsareal til kvæg, sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).

280 m² produktionsareal til kvæg, dybstrøelse(flexgruppe, alle kvæg).

Gødningsareal

1192 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning (2 gylletanke).

164 m² gødningsareal til fast husdyrgødning (mødding).

Projekterede anlæg:

Der søges om forlængelse af ensilageplads 10 meter mod øst.

Dispensation

Der meddeles dispensation til afstandskravet fra ensilageplads til offentlig vej.

Det er Tønder Kommunes vurdering, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen. Herunder, at husdyrbruget kan drives på stedet under hensyn til omgivelserne, og ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt eller ødelægge plantearter, yngle- eller rasteområder for bilag IV arter.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. vejledning sidst i godkendelsen.

Tilladelsen er udarbejdet af:

Per Hendriksen, Miljømedarbejder, Tønder Kommune

Kvalitetssikring:

Dorte Fabrin, Miljømedarbejder, Tønder Kommune

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 01-05-2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

³ Bekendtgørelse nr. 760 af 30-07-2019 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING

A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1) Bedriftsoplysninger:

Adresse: Lille Møllevej 2, 6280 Højer
Ejendomsnr.: 5500002671
CHR: 50000
CVR-nr.: 38207709

2) Kontaktoplysninger:

Navn: Kærgård I/S
Adresse: Lille Møllevej 2
Tlf.: 26870726
E-mail: henrikdalgasnissen@live.dk

3) Rådgiver:

Navn: Birgitte Madsen
Adresse: SLF, Billundvej 3
Telefon: 73202600
E-mail: bm@slf.dk

4) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte

Ingen

B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

1) Indretning og drift af anlæg

Stald og anlæg

Oplysninger om ejendommens indretning og drift fremgår af nedenstående figur 1 og tabel 1.



Figur 1: Placering af staldafsnit, ensilage- og gødningsopbevaringsanlæg

■ Staldafsnit 1; ■ Staldafsnit 2; ■ Køreareal; ■ Ensilageplads; ■ Ulovlig ensilageplads; ■ Ny ensilageplads; ■ Gyllebeholdere;

Staldafsnit nr.	Staldsystem	Dyr	Stald m ²	Produktionsareal m ²
1	Spalter, Kanal bagskyl	Flexgruppe alle kvæg	3384	2100
	Dybstrøelse	Flexgruppe alle kvæg		300
2	Dybstrøelse	Flexgruppe alle kvæg	557	280

Opbevaringslagre				Areal m ²
1	Møddingsplads			164
2	Gyllebeholder 1			708
2	Gyllebeholder 2			484

Table 1: Ansøgt drift - oversigt over staldafsnit, produktionsarealer og dyr.

Dyrehold

Ansøger oplyser:

Der opføres ikke nye staldarealer. I forhold til nudrift er der ingen ændringer i staldbygninger og dyrehold.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår om, at størrelsen på produktionsarealet skal svare til det ansøgte.

Gødningsopbevaring og -håndtering

Ansøger oplyser:

Flydende husdyrgødning opbevares i gyllekanaler, fortanke og gyllebeholdere. Der er to gyllebeholdere på ejendommen på hhv. 3005 m³ og 2040 m³. Ansøgningen er vedlagt kapacitetsberegning der viser, at der er lagerkapacitet til ca. et år for Lille Møllevej 2 isoleret set. Fast husdyrgødning opbevares på mødding eller i markstak efter gældende regler.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at opbevaring af husdyrgødningen lever op til gældende regler på området samt at gødningshåndtering og -opbevaring ikke er til væsentlig gene for omgivelserne. Der er opført et køreareal, hvor strøelse fra kalvestalden omlades inde det lægges i mødding. For at fastholde at kørearealet ikke anvendes som møddingsplads, stilles der vilkår om at pladsen ikke må anvendes til oplag af husdyrgødning, ved at der ikke må ligge husdyrgødning efter arbejdsdagens ophør.

2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

Ansøger oplyser:

Der etableres et køreareal på den sydlige side af kalvestalden. Plansiloer forlænges med 10 m mod øst. Der søges om dispensation for afstandskrav til offentlig vej/privat fællesvej.

Tønder Kommune vurderer:

Der søges om forlængelse af ensilagepladserne mod 10 m. mod øst. Tønder Kommune vurderer, at der ikke er andre oplagte muligheder for at placere nye ensilageoplæg på ejendommen, og at der ikke vil forekomme gener fra ensilagepladsen i forhold til anvendelsen af vejen, når der meddeles dispensation til afstandskravet mellem ensilageplads og vej. Det fremgår af luftfoto, at ensilagepladserne blev forlænget mod vest i 2013 og igen i 2016. Begge disse udvidelser ligger delvist indenfor forbudszonen på 50 meter af nabobeboelse (se videre under pkt. 4 Lokalisering og landskab).

3) Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøger oplyser:

På Lille Møllevej 2 opstales kalve og opdræt, mens køerne opstales på Skytvej 6. Husdyrbrugene vurderes ikke at være teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet på en sådan måde, at de skal godkendes samlet.

Tønder Kommune vurderer:

Hvis et husdyrbrug, der er omfattet af godkendelses- eller tilladelsespligten efter §§ 16 a eller 16 b, er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, skal husdyrbrugene godkendes eller tillades samlet, jf. husdyrbruglovens § 16 c. Det følger af forarbejderne til § 16 c, at bestemmelsen i vidt omfang viderefører den tidligere bestemmelse i husdyrbruglovens § 13, og at det således som hidtil vil være det klare udgangspunkt, at det er hvert enkelt husdyrbrug, der skal godkendes eller tillades efter lovens §§ 16 a eller 16 b, og at flere husdyrbrug kun skal godkendes samlet, hvis de er teknisk og forureningsmæssigt forbundne. Herudover skal husdyrbrugene være driftsmæssigt forbundne.

Miljøstyrelsen bemærker også, at alle tre kriterier skal være opfyldt for, at husdyrbrug skal godkendes eller tillades samlet.”

Bedriften Kærgård I/S omfatter to ejendomme, Lille Møllevej 2 og Skytvej 6. De to ejendomme er tidligere godkendt i én samlet godkendelse.

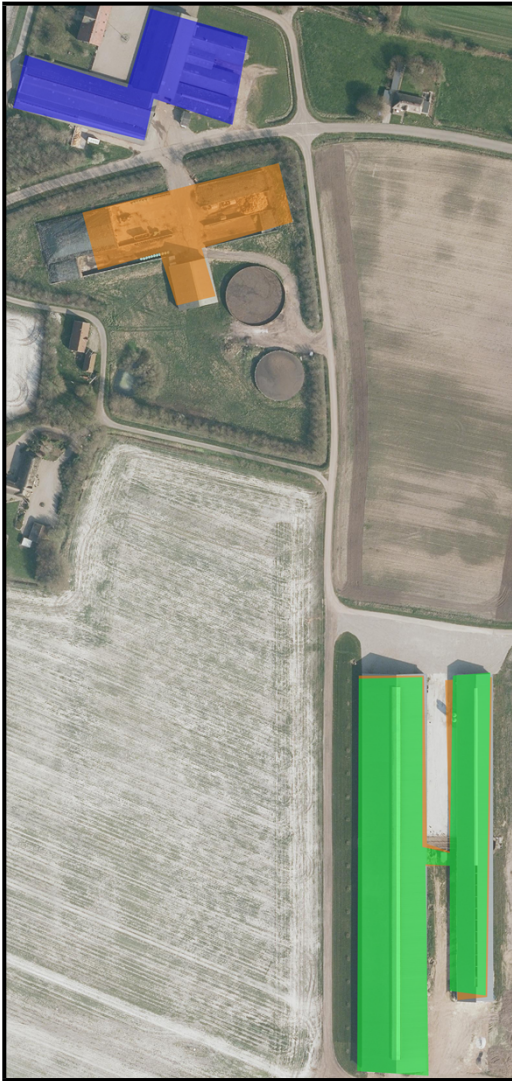
Der er tale om to selvstændigt matrikulerede ejendomme. De to ejendomme har samme ejer.

Tønder Kommune vurderer, at der er en høj grad af driftsmæssig sammenhæng imellem de to ejendomme, malkekøerne holdes på skytvej 6 mens kvier og kalve holdes på Lille Møllevej 2. Det eksisterende foder- og ensilageopbevaringsanlæg på Lille Møllevej 2, anvendes til opbevaring af foder og ensilage til begge ejendomme. Der er selvstændige gødningsopbevaring på begge ejendomme, ligesom der opbevares husdyrgødning på andre ejendomme ejet af tredjemand. Visse maskiner benyttes på begge ejendomme, herunder specielt traktor med foderblender og Schäffer minilæsser.

I forhold til miljømæssig samdrift, har driftskriteriet udelukkende betydning, hvis der er tale om husdyrbrug, der er teknisk og forureningsmæssigt forbundne.

Det er Tønder Kommunes vurdering, at ejendommene kan drives selvstændigt, og at de ikke er teknisk forbundet, ud over at ensilageopbevaringsanlægget på Lille Møllevej 2, anvendes til ensilageoplæg til brug på Skytvej 6. I princippet kan Skytvej 6 anvende markstakke til ensilageoplæg, hvis de skulle adskilles fuldstændigt. Der er således ikke rør, slanger eller andre fælles anlæg eller tekniske installationer, der forbinder de 2 ejendomme. Der er 300 meter mellem staldanlæggene på Lille Møllevej 2 og Skytvej 6.

Det er Tønder Kommunes vurdering, at ejendommene ikke er forureningsmæssigt forbundet i en sådan grad, at man ikke kan adskille forureningen. Alene afstanden på 300 meter imellem driftsenhederne gør at forureningen umiddelbart er adskilt.



Placering af de to ejendomme: ■ Staldanlæg på Lille Møllevej 2; ■ Foder og ensilage opbevaring på Lille Møllevej 2 (benyttes fælles); ■ Staldanlæg på Skytvej 6.

Tønder Kommune vurderer derfor at Lille Møllevej 2 og skytvej 6 ikke opfylder betingelserne for at vurdere miljømæssig samdrift i overensstemmelse med Skov- og Naturstyrelsens redegørelse af 12. apr. 1999 omkring anlægskonceptet i VVM sammenhæng*. Herunder har Tønder Kommune lagt vægt på at de i § 16 c angivne kriterier "teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet" alle skal være opfyldt, for at flere husdyrbrug skal godkendes eller tillades samlet, og at driftskriteriet udelukkende har betydning, hvis to eller flere anlæg forinden er vurderet som værende teknisk og forureningsmæssig forbundne, idet kriteriet "driftsmæssigt forbundet" må forstås som en præcisering af de to øvrige kriterier.

Det forhold, at der tidligere har været meddelt én samlet miljøgodkendelse, skal ikke stå i vejen for at det rigtige nu er, at godkende de to ejendomme hver for sig.

*https://oldwiki.mst.dk/GetFile.aspx?File=/Faglige%20dokumenter/Samlet_anlaeg_1999.pdf

4) Lokalisering og landskab

Ansøger oplyser:

Landskabs- og planmæssige forhold:

Lille Møllevej 2 ligger i landzone nord for Frifelt og syd for Sønder Sejerslev. Området er præget af åbne landbrugsarealer og spredt bebyggelse.

Afstandskrav:

Bygningerne overholder ikke alle faste afstandskrav. Der er dog tale om eksisterende bygninger som alle tidligere er godkendt.

Faste afstandskrav i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 6 og § 8

Nabo: 47 m (eksisterende bygninger)

Naboskel: <30 m (eksisterende bygninger)

Beboelse på samme ejendom: 15

Samlet bebyggelse: 1 km.

Byzone: 700 m.

Sommerhusområde: <500 m.

Lokalplanlagte områder: <500 m.

Vandindvinding, fælles: 1,8 km.

Vandindvinding, enkelt: 325 m.

Vandløb, åbent: 500 m.

Sø: 112 (55 m. fra eksisterende gyllebeholder)

Offentlig vej: 4 m. (5 m. fra ansøgt ensilageplads)

Natura 2000: 2,2 km

Bevaringsværdige landskaber: > 500 m

Større sammenhængende landskaber: > 500 m

Økologiske forbindelser: > 1 km

Værdifulde kulturmiljøer: > 500 m

Fortidsmindelinje: ca. 850 m

Kulturhistoriske bevaringsværdier: > 500 m

Områder med geologisk bevaringsværdig: > 1 km

Skovrejsningsområder: ejendommen ligger op til et område hvor skovrejsning er uønsket

Kystnærhedszonen: ejendommen ligger inden for udpegningen

Fredede områder: 850 m

Beskyttede naturarealer: 660 m (eng)

Skovbyggelinje: > 1 km

Sø- og åbeskyttelseslinje: ca. 750 m

Kirkebyggelinje: ca. 600 m

Beskyttede sten- og jorddiger: 50 m

Tønder Kommune vurderer:

Afstandskravene i § 6 i husdyrloven er ikke overholdt i forhold til en ældre udvidelse af ensilagepladserne mod vest. I øvrigt er afstandskravene opfyldt, da der ikke etableres husdyr- gødnings- eller ensilageopbevaringsanlæg, eller foretages udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, indenfor afstandskravene. Nærmeste nabo i forhold til staldanlæg er Kærgårdvej 5, her udgøres den vestlige del af beboelsesbygningen af en lo med vognport, dermed er der ikke beboelse indenfor 50 meter af staldanlæg på Lille Møllevej 2. I 2013 og 2016 er ensilagepladserne udvidet mod vest, størstedelen af udvidelsen ligger indenfor forbudszone i § 6, da der er mindre end 50 meter til nabobeboelsen på Skytvej 2. Der er ikke mulighed for at meddele dispensation. Dermed kan forholdet ikke lovliggøres med denne tilladelse. Der stilles vilkår om opmærkning af 50 metergrænsen samt forbud mod oplag af ensilagen indenfor de 50 meter. Forholdet er derudover et tilsynsanliggende, og vil blive håndhævet i en tilsynssag.

Afstand til nærmeste naboer og byzone m.v.	Afstandskrav
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.	50 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	50 m
Nærmeste nabobeboelse er Kærgårdvej 5, hvor beboelsesdelen ligger 50 meter fra staldanlæg.	50 m

Tablet 2: Afstand til naboer og byzone mv. jf. § 6

Afstandskravene i § 7 i husdyrloven er overholdt, da der ikke etableres, udvides eller ændres på husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg der ligger indenfor afstandskravene.

Afstand til nærmeste ammoniakfølsomme natur	Afstandskrav
Kategori 1 (ammoniakfølsomme naturtyper inden for internationale naturbeskyttelsesområder)	10 m
Kategori 2 (ammoniakfølsomme naturtyper uden for internationale naturbeskyttelsesområder)	10 m

Tablet 3: Afstand til kategori 1 og 2 natur jf. § 7

Ansøger har redegjort for afstandskravene i § 8 i husdyrloven. Der er søgt dispensation for afstandskravet til vej i forhold til en udvidelse af ensilagepladserne mod øst. Der er med denne tilladelse meddelt dispensation. Der er etableret et køreareal ved kalvestalden, ansøger oplyser, at det ikke skal bruges som gødningsoplag, det er derfor ikke omfattes af § 6. I forhold til landskabelige hensyn, ligger udvidelsen af ensilagepladsen og kørearealet ved kalvestalden i tilknytning til ejendommens eksisterende bygningsmasse. En del af ejendommen ligger indenfor kystnærhedszonen, den nye del af ensilagepladserne ligger udenfor. Da ny bebyggelse ligger i tilknytning til de eksisterende dele af ejendommen, og den nye bebyggelse er erhvervsmæssig nødvendig, vurderes det, at de landskabelige værdier ikke tilsidesættes som følge af projektet.

5) Ammoniak

Ansøger oplyser:

Den samlede ammoniakemission fra anlægget er på 3459 kg. Der er en meremission i forhold til nudriften på 0 kg, og der er en meremission på 75,6 kg i forhold til 8-års driften.

Tønder Kommune vurderer:

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).

Nærmeste kategori 1 natur ligger ca. 4,5 km mod NV.

Beregningsen viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kgN/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Nærmeste kategori 2 natur ligger ca. 3,8 km mod NV.

Beregningsen viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Nærmeste potentielle kategori 3 natur ligger ca. 670 m mod nordøst.

Beregningsen viser at merdepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet.

Beskyttelsesniveauet for ammoniakfølsom natur er derfor overholdt.

Natura 2000-områder

Ejendommen er beliggende ca. 2,8 km. fra nærmeste natura 2000 habitatområde. Vi vurderer på grund af afstanden, at det ansøgte projekt i sig selv, eller i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på habitat-området. Tønder Kommune konkluderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering.

Naturbeskyttelseslovens § 3

Der ligger enkelte søer omkring husdyrbruget som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Merdeposition er beregnet til under 1 kg N/ha/år, så det ansøgte projekt vurderes ikke at give anledning til tilstandsændringer i søerne.

6) Lugt

Ansøger oplyser:

Samlet resultat af lugtberegning ? 1						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Kærgårdvej 5	0	FMK	91,1	91,1	98,9	Ja
Kærgårdvej 7	0	FMK	91,1	91,1	131	Ja
Skytvej 2	0	FMK	91,1	91,1	130,7	Ja
Sønder Sejerslev	0	NY	204,6	204,6	1084,2	Ja
Frifelt	0	NY	304,4	289,2	878,8	Ja

Tønder Kommune vurderer:

Der er foretaget en beregning af lugtgeneafstanden. Beregningen er foretaget til den nærmeste nabo, og til nærmeste rekreative område samt nærmeste byzone og fremtidig byzone. Beregningen viser, at der inden for genekriteriet på 15 OU/m³ ikke ligger enkeltboliger, og at der inden for genekriteriet på 7 OU/m³ ikke ligger hverken samlet bebyggelse i landzone eller områder, der i en lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende. Ligeledes viser beregningerne, at der inden for genekriteriet på 5 OU/m³ ikke ligger nogen byzone eller sommerhusområder.

7) Øvrige emissioner og gener

Støj og vibrationer

Ansøger oplyser:

Der malkes ikke på ejendommen, så der kommer ikke støj fra malkeanlæg og tankbil. Der er ikke støj fra ventilation, kornvalse eller korntørring. Virksomhedens bidrag til trafikstøjen i området ændres ikke som følge af ansøgningen.

Støjkilde	Placering	Driftstid
Ventilationsafkast	ingen	ingen
Kompressor	maskinhus	efter behov
Kompressor til mælkekøling	Ingen	Ingen
Vakuumpumpe til malkeanlæg	Ingen	Ingen
Udfodring	I staldene	Dagligt kl. 7-7.30
Foderblanding	Ved plansiloer	Dagligt kl. 6-8.30
Udmugning	I staldene	Små bokse: dagligt ½ time ca. kl. 9 Store bikse: månedligt 5 timer ca. kl. 9
Gyllepumpning		Månedligt 4 timer ca. kl. 9
Kornvalse	ingen	ingen
Korntørring	ingen	ingen

Tønder Kommune vurderer:

For at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige støjgener stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede støjbelastning. Der er ikke projekteret særlige tiltag for at dæmpe støjkilderne, hvilket heller ikke skønnes nødvendigt. Vi vurderer at vilkårene er tilstrækkelige til at sikre støjmæssige hensyn til omgivelserne.

Afvigelse fra den tidsmæssige definition af dag, aften og nat:

Der er i forbindelse med denne tilladelse søgt om afvigelse fra den tidsmæssige definition mellem dag, aften og nat. Da virksomhedens drift kræver start tidlig om morgenen, er der søgt om at grænsen mellem nat og dag fastsættes til kl. 06:00, og at der øvrige grænser flyttes tilsvarende. Jævnfør støjvejledningens pkt. 2.2.5.

Det er Tønder Kommunes vurdering at virksomheden har en drift, der kræver at arbejdet begynder særligt tidligt om morgenen. Det er foderblandingen, der er den primære årsag til afvigelsen. Den første foderblanding på ensilagepladsen på Lille Møllevej 2, bliver udfodret på Skytvej 6, umiddelbart efter foderblandingen. Det er ikke muligt at blande foder dagen i forvejen, og evt. gemme den natten over, fordi der vil gå en forrådnelsesproces i gang, hvorved foderet bliver varmt og ikke kan bruges, da det medfører nedsat mælkeydelse, og muligvis sygdom. Foder er desuden en vigtig del i forhold til at styre trafikken i stalden i forbindelse med malkningerne. Derfor skal fodringen ske minimum 2 gange dagligt i forbindelse med malkningerne, og skal være adskilt længst muligt i tid.

Tønder Kommune vurderer, at der kan afviges fra den tidsmæssige definition af dag, aften og nat. Vurderingen er lavet jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" (pkt. 2.2.5).

Begrundelsen er at kvægbrug med malkekøer er virksomheder, hvor arbejdet kræver at virksomheden begynder særligt tidligt, da koens mælkeydelse, der er hele grundlaget for virksomhedens drift er meget afhængig af tidspunkterne for malkning. Det er af helt afgørende betydning at der er størst mulig afstand mellem malketidspunkterne. Ligesom køernes ædelyst, foderets kvalitet og koens sundhed er hele grundlaget for mælkeydelsen, og dermed virksomhedens drift.

Der er ikke stillet særlige vilkår for at sikre omkringboende mod vibrationsgener, hvilket heller ikke skønnes at være nødvendigt. Kilder til vibrationer skønnes at kunne stamme fra gummiged, og transportere i forbindelse med foderblanding, derudover vurderes der ikke at være andre mulige kilder

Særlig omkring klager over støj og vibrationer:

Der har siden meddelelsen af godkendelsen til det nye staldanlæg i 2010, har der været klaget gentagne gange over bl.a. støjgener fra virksomheden. Tønder Kommune har ved flere lejligheder undersøgt emissionen af støj fra

bedriften Lille Møllevej 2/ Skytvej 6, herunder gennemført orienterende støjmålinger og ført flere tilsyn med særligt fokus på støj. Den orienterende støjmåling har vist at der formodentlig er en overskridelse af støjvilkår i bedriftens samlede miljøgodkendelse. Den formodede overskridelse sker i perioden fra kl. 6:00 til 7:00. Tønder Kommune har ikke påbudt virksomheden en akkrediteret støjmåling, da den orienterende støjmåling fratrukket usikkerheden ved målingen ikke overskrider støjgrænserne. Tønder Kommune har på den baggrund vurderet, at der ikke er grundlag for at meddele påbud om en støjmåling. Ejendommen Lille Møllevej har 8 omkringboende naboer indenfor 200 meter af stalde, gødnings og ensilageopbevaringsanlæg, alle klager over støj har samme oprindelsessted. Det er Tønder Kommunes vurdering at med den nye tidsmæssige definition af dag, aften og nat i denne godkendelse, samt med den mere rigtige adskillelse af de to ejendomme i to godkendelser, vil virksomheden kunne overholde de nye støjvilkår.

Støv

Ansøger oplyser:

Intern transport og håndtering af foder kan støve. Driften, herunder håndtering af foder og halm, forventes dog ikke at medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal, og der forventes ikke at ske nogen ændringer som følge af projektet.

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at de omkringboende ikke vil opleve væsentlige daglige støvgener. Der stilles derfor ingen vilkår.

Fluer og skadedyr

Ansøger oplyser:

Fluer: Der vil på ejendommen blive foretaget fluebekæmpelse i overensstemmelse med de gældende retningslinjer. Ved fluegener bekæmpes med fluegift. God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer.

Rotter: Der forefindes en kommunal foranstaltning mod rotter. Generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester reducerer risikoen for rotter.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår til, at skadedyrsbekæmpelse skal ske i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi⁴. Der stilles vilkår til god staldhygiejne, forsvarlig foderopbevaring, fjernelse af affald, foder og gødningsrester, så skadedyrsangreb forebygges.

⁴ <http://www.dpil.dk/dpil2005/pdf/Retningslinier-for-fluebekampelse.pdf>

Til/frakørsel

Ansøger oplyser:

Antallet af transportere afhænger af dyreholdets størrelse og sammensætning. Arealbaserede godkendelser/tilladelser rummer fleksibilitet i dyreholdets størrelse og sammensætning, hvorfor det er svært at vurdere antallet af transportere. I denne konkrete sag vurderes antallet af transportere ikke at ændres.

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune vurderer, at husdyrbruget i forbindelse med udvidelsen har taget tilstrækkelige hensyn til omgivelserne, men at transporterne kan medføre gener for naboer samt tilsmudsning af veje. Det forventes, at ansøger

udviser godt landmandsskab og at vejene rengøres/fejdes efter endt markarbejde.

Lys

Ansøger oplyser:

På bedriften er der kun meget lidt natbelysning, hvorfor det ikke forventes at give væsentlige problemer. Udendørs belysning er med timer/bevægelses sensor.

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår om, at ejendommens drift ikke må medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne. Vi vurderer, at der med ansøgers redegørelse for belysning og med de stillede vilkår er taget tilstrækkeligt hensyn til de omkringboende.

Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøger oplyser:

Pumpning af gylle fra gyllebeholder sker under opsyn. Det er ikke muligt at starte el-pumpen ved et uheld, da den skal tændes på to fysisk adskilte kontakter. Påfyldning af diesel sker under opsyn. Påfyldningspistol er forsynet med automatisk lukkemekanisme. Påfyldning af marksprøjte sker under opsyn og på befæstet areal med afløb til gyllebeholder.

Vand til påfyldning af marksprøjte hentes fra markboring. Markboringen er placeret 2 m højere end afløbet fra påfyldningspladsen. Derfor er det ikke muligt at der sker tilbageløb. I tilfælde af uheld ved gyllepumpning, afhængig af mængde, etableres jordvold, som sikrer mod afstrømning, og slamsuger rekvireres. Evt. spild af diesel opsamles med opsugende materiale.

Tønder Kommune vurderer:

For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med den daglige drift stilles der vilkår til opbevaring af affald og brændstof. Der stilles vilkår om, effektiv standsning og oprydning ved eventuelle uheld. Vi vurderer dermed, at der er taget tilstrækkelige hensyn til omgivelserne ved håndtering af husdyrgødning, affald og brændstof.

Kemikalier, Pesticider, Olie og brændstof

Ansøger oplyser:

Opbevaring af diesel / fyringsolie sker i typegodkendte beholdere, som står overdækket på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Tankning af diesel sker på en plads med fast og tæt bund, så der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Bredebro Maskinhandel står for olieskift på maskiner, og de bortskaffer olien. Anden spildolie opbevares i maskinhus på fast bund i 200L tromler. Det afhentes af Marius Pedersen.

Kemidunke rengøres og afleveres på Vester Gammelbys genbrugsplads.

Pesticider opbevares i aflåst sprøjtekabine i maskinhus. Kabinen står på befæstet areal uden afløb. Der er derfor ikke risiko for forurening af jord og grundvand ved uheld.

Sprøjten påfyldes på det befæstede areal mellem plansiloerne med vand fra boring ca. 200 m fra betonpladsen. Der er afløb til gyllebeholder fra påfyldningsarealet. Sprøjten rengøres i marken med medbragt skyllevand. Dyrslægen modtager brugte kanyler. Brugt medicinemballage samles og afleveres som farligt affald på Tønder Genbrugsplads. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald m.v. opbevares utilgængeligt for uvedkommende.

Tønder Kommune vurderer:

Opbevaring af olie og brændstof reguleres af olietanksbekendtgørelsen. Kemikalier skal opbevares i egnede beholdere. Der stilles vilkår til opbevaring af brændstoftanke samt til, at tankning skal foregå på fast tæt bund. Vi vurderer, at dette er tilstrækkeligt for at minimere risikoen for forurening.

Egenkontrol og management*Ansøger oplyser:*

Af egenkontrol, der ikke ønskes stillet vilkår om, kan nævnes:

Gyllebeholderne tilmeldt beholderkontrol

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.

Vandforbrug registreres.

Tønder Kommune vurderer:

Der er stillet vilkår om egenkontrol på ejendommen i forhold til vandforbrug for at kunne identificere et eventuelt pludseligt stigende forbrug. Derudover er der ikke vilkår om egenkontrol.

8) Spildevand, affald og ressourceforbrug**Spildevand***Ansøger oplyser:*

Spildevandstyper	m ³ /år før udvidelse	m ³ /år efter udvidelse	Afledes til
Rengøringsvand (maskiner)	30	30	Gyllebeholder
Regnvand fra befæstede arealer	2688	2898	Gyllebeholder

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at afløbsforholdene er forsvarlige.

Affald*Ansøger oplyser:*

Bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.

Tønder Kommune vurderer:

Kommunens affaldsregulativ sikrer, at der tages tilstrækkelige hensyn til omgivelserne, og at mulighederne for genanvendelse og recirkulation udnyttes.

Energi- og vandforbrug*Ansøger oplyser:*

Type	Før ændring	Efter ændring (anslået)
El	4450 kwh	4450 kwh
Diesellole – traktor*	35.000 L	60.000 L (der er købt mere jord)
Vand	2170 m ³	2610 m ³

* forbruget er fælles for Lille Møllevej 2 og Skytvej 6

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune har umiddelbart ingen bemærkninger til energiforbruget på ejendommen. For at sikre bedst udnyttelse af ressourcerne, er der stillet vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknologi (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission: Idet det eneste nye staldafsnit (set i forhold til 8-års driften) er med dybstrøelse, er BAT overholdt ved de anvendte staldsystemer.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ejendommen ligger ca. 8 km fra den dansk-tyske grænse. Projektet forventes ikke at have grænseoverskridende virkninger.

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Bilag I arter

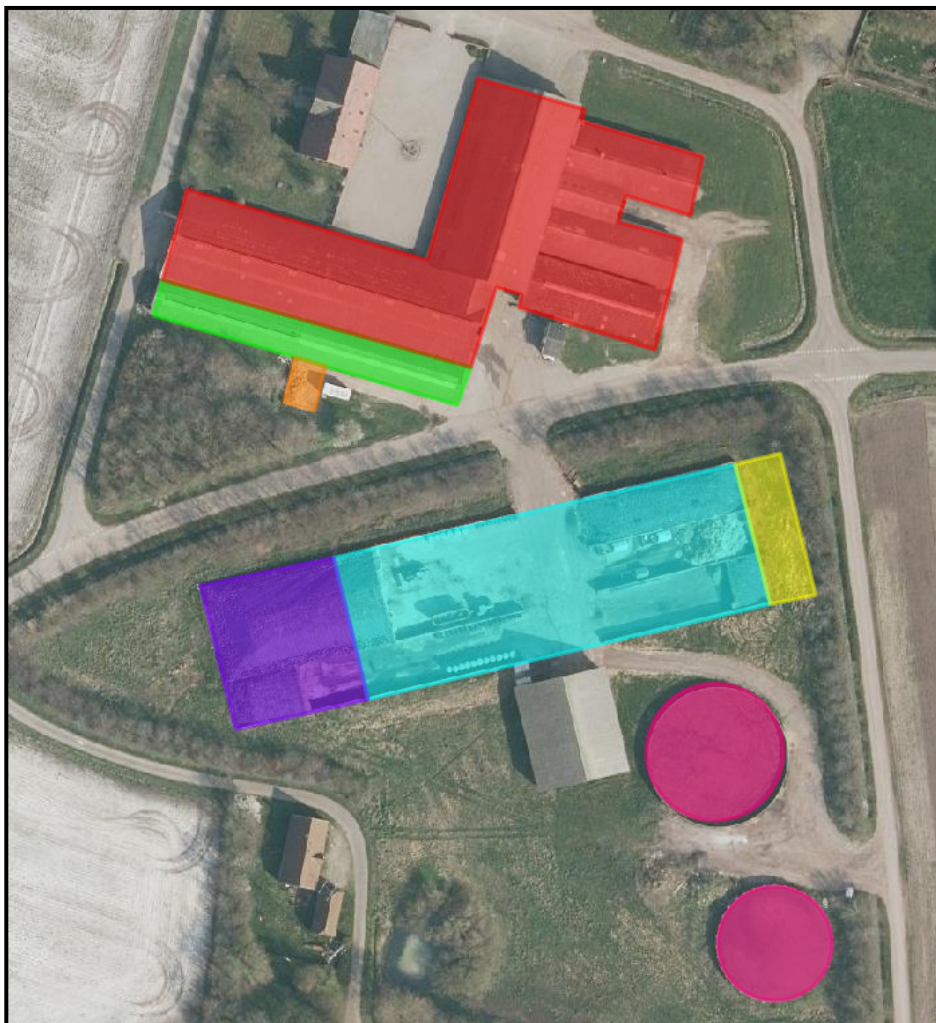
Husdyrbrugets anlæg udenfor fuglebeskyttelsesområde. Derfor vurderes det at projektet ikke vil kunne påvirke bilag I-arter.

Bilag IV arter

Der foreligger ikke konkrete feltobservationer af bilag IV-arter i projektområdet eller i den umiddelbare nærhed. Tønder Kommune vurderer, at projektet ikke vil have en negativ indflydelse på de forskellige bilag IV-arter, da der ikke ændres på vandhuller eller andre potentielle levesteder. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus. Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke vil medføre, at yngle- og rasteområder for bilag IV arter beskadiges eller ødelægges.

VILKÅR

1. Husdyrbruget godkendes til:



Figur 1: Placering af staldafsnit, ensilage- og gødningsopbevaringsanlæg
 ■ Staldafsnit 1; ■ Staldafsnit 2; ■ Køreareal; ■ Ensilageplads; ■ Ulovlig ensilageplads; ■ Ny ensilageplads; ■ Gyllebeholdere;

Staldafsnit nr.	Staldsystem	Dyr	Stald m ²	Produktionsareal m ²
1	Spalter, Kanal bagskyl	Flexgruppe alle kvæg	3650	2100
	Dybstrøelse	Flexgruppe alle kvæg		300
2	Dybstrøelse	Flexgruppe alle kvæg	600	280
Opbevaringslagre				Areal m ²
1	Møddingsplads			70
2	Gyllebeholder 1			700
2	Gyllebeholder 2			500

Tabel 1: Indretning af produktionsarealer

Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøtilladelsen.

Lugt

2. Ejendommen skal overalt renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.
3. Der må ikke opbevares dybstrøelse i markstak inden for 100 m fra beboelser.

Støj

4. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbrugets bygningsparcel, må ikke overstige følgende værdier, målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen:

	Kl.	Midlingstiden	dB(A)
Mandag-fredag	06-17	8 timer	55
Lørdag	06-13	7 timer	55
Lørdag	13-17	4 timer	45
Søn- og helligdage	06-17	8 timer	45
Alle dage	17-21	1 timer	45
Alle dage	21-06	0,5 timer	40
Spidsværdi	21-06	-	55

Table 7: Støjgrænser

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Fluer og skadedyr

5. Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi jf. vejledning på miljøstyrelsens hjemmeside.
6. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes fri for affald, gødning og foderrester.

Lys

7. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Driftsforstyrrelser og uheld

8. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, skal der ske alarmering til alarmcentralen, og igangsættes afværgeforanstaltninger, der kan begrænse forureningen af omgivelserne mest muligt.

Kemikalier og pesticider

9. Kemikalier skal opbevares indendørs på fast bund uden afløb.
10. Hvis der opbevares flydende handelsgødning, -minerale eller -kemikalier, skal det opbevares i egnede beholdere.

Olie og brændstof

11. Brændstoftanke skal stå på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Selve tankningen skal foregå på fast tæt bund.

Egenkontrol og management

12. Alle egenkontroller skal samles i en driftsjournal.
13. Der skal føres driftsjournal over vandforbrug. Oplysningerne skal gemmes i minimum 5 år.
14. Der skal markeres med streg af en synlig markeringsfarve, hvor grænsen er mellem den lovlige del af ensilagepladsen og den ulovlige del. Der må ikke oplægges ensilage vest for denne markering.
15. Kørearealet syd for kalvestalden, skal rengøres for dybstrøelse ved arbejdsdagens ophør. Der må ikke oplagres dybstrøelse på pladsen.

Affald

16. Spildolie skal opbevares indendørs på fast og tæt bund, i beholdere der er egnet.
17. Fast farligt affald skal opbevares indendørs på fast og tæt bund.

Vandforbrug

18. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

HØRINGER

Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune har vurderet, at dem som skal partshøres i sagen, er ansøger. Tønder Kommune har derudover vurderet, om der er naboer, der skal orienteres om sagen. Da der ikke findes matrikulære naboer til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende, har Tønder Kommune ikke orienteret naboer jf. § 56.

Tønder Kommune har valgt at høre de beboelser, der ligger inden for lugtkonsekvenszonen på **360 meter**. De har derfor modtaget et brev om projektet og fået mulighed for at sende bemærkninger ind. Begrundelsen for at medtage omkringboende indenfor konsekvenszonen, er at ejendommen tidligere har indgået i en samlet godkendelse efter husdyrlovens § 12.

Høringen af de omkringboende, har givet anledning til bemærkninger fra ejere på Skytvej 8. Bemærkningerne handler dels om forhold på Skytvej 6 og på Lille Møllevej 2. Desuden handler en del af bemærkningerne på Lille Møllevej 2 sig om forhold der er et tilsynsanklagende.

Tønder Kommune har behandlet indsigelserne, i et selvstændigt dokument. Indsigelserne har medført mindre sproglige rettelser og præciseringer, men Tønder Kommune har ikke fundet anledning til at ændre vurderingerne i afgørelsen.

KLAGEVEJLEDNING

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Bemærk at klagenævnet 1. februar 2017 har skiftet navn, så der kan være flere steder, hvor det stadig står navngivet som Natur- og Miljøklagenævnet. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1.800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest mandag den **14. september 2020**.

Du kan vælge at få denne afgørelse prøvet ved domstolen. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i tilladelsen, eller helt at ophæve tilladelsen.